٠.															/bt	pplication/Control No.									Applicant(s)/Patent under Reexamination												
•	A STATE OF THE STA														10/720 20K										LOUREIRO ET AL.												
																	H	10/720,295 Examiner										Art Unit									
												j					١,	Timothy M. Speer										1775									
<del></del>															. 41	_	<u></u>	,, ·	Jyc	.01			i	11119									$\neg$				
	√ Rejected — (Through numera														ral	)			N	Non-Elected					Appeal												
			_	Ľ	٠,٥		_			Ц			Cancelled							N	<del>                                     </del>						A				-	-					
	= Allowed									+			Restricted								tr	iter	fere	nc	ce		0		Ob,	ec	tec	•					
										<u> </u>		_					_		<u>ل</u> ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				_					- Data									
	Claim Dat							9	Г		$\dashv$	$\vdash$	Original Mark			1	Т	D2 T	ate			$\dashv$	Cta				Date		Т	Т	Т	$\dashv$					
	Final	Original	1	12-16	1					lĺ		Finat		Original	2	3	1		l						Finat	Original				1					İ		
	F	õ	7	3								Ľ	_	δ	þŲ	1			L	L		Ц		L			Ц	$\perp$	$\perp$	1	┙	$\perp$		1	╛		
		(1)	7	N	F	$\vdash$			L	Н	$\Box$	F	$\dashv$	51 52	K	Ŧ	+	+	╀	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	ŀ	-	101 102	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	$\dashv$		
		3	I	上	L	上						L	口	53	Ц	İ	L	丰	ļ	ļ	二	Ħ	コ	ļ		103	$\square$	コ	#	#	#	#	#	1	7		
		<b>4 5</b>	1	╟	H	╁	⊢	⊢	┝	Н	H	$\vdash$	$\dashv$	<u> </u>	Н	╀	╂	┿	+	╁	┝	Н	$\dashv$	$\vdash$		104 105	Н	┪	+	+	+	+	+	$\pm$	$\exists$		
		6	I	L	Ľ				匚			F	$\exists$	56	П	Ţ	F	Ŧ	Į	Ŧ		П	$\exists$	F	=	106 107	П	7	Ŧ	Ŧ	7	$\mp$	7	7	4		
		8	${\sf H}$	╫	╁	╁	$\vdash$		$\vdash$	Н	$\Box$	E	Ⅎ	57 58	Ħ	L		$\pm$	t	上			╛	t		108		士	士	1	士	1	士	1	1		
		9 10	H	н.	L	F	F	F	F		$\Box$	F	_	59 60	Ų,	H	4	+	F	+	-	Н	$\exists$	F	-	109	Н	+	+	+	+	+	+	+	4		
		11	-	$\parallel$			上							61	V	乜		士	İ	土		Ħ	コ	ţ		111		コ	#	1	#	#	1	1	7		
		12 13	H	1	┞	$\vdash$	H	H	L	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	62 63		╁	╀	+	╁	╀	-	$\vdash$	$\dashv$	ŀ		112 113	Н	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	$\dashv$		
		14		I	İ	二							耳	64	Τ	ļ	1	#	ļ	#	I	П	۵.	I		114	П	$\exists$	7	7	7	7	7	7	7		
		15 16	╟	╫	╁	╁	┝	┝	┝	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	65 66	╁	+	╁	╁	+	+	╁	H	$\exists$	t		115 116	Н	$\exists$	$\pm$	$\pm$	$\pm$	1	$\pm$	$\pm$	╛		
		17		#		F	F			П	口			67 68	Τ	Ŧ	Ţ	Ŧ	Ţ	F	F	П	$\exists$	F		117 118	П	4	7	+	4	-	4	+	-		
		18 (19)	H	H	╁	t	$\vdash$			Н	Н	E		69	Ι	t	$\pm$	士	†		L		ゴ	L		119	口	⇉	1	#	#	#	士	#	⇉		
		20	H	H	F	-	$\vdash$	F	F	$\vdash$	$\Box$	F	_	70 71	╀	╀	+	+	╀	+	╀	Н	$\dashv$	ŀ		120 121	Н	-	+	+	╅	+	+	+	$\dashv$		
		22	Ц	Ц	L	I	匚		L		口			72		丰	#	1	ļ	丰			$\exists$	ļ		122	П	$\dashv$	#	4	7	7	4	1	7		
		23 24	H	₩	╀	╁	┝	┝	╁	Н	Н	$\vdash$	_	73 74		╁	+	t	+	+	╁	Н	$\dashv$	ŀ	-	123 124		1	$\pm$	1	$\pm$	1	$\pm$	$\pm$	$\exists$		
		25	I	II.	T	Ŧ	F		F		口	F		75 76	Т	Ŧ	Ŧ	Ţ	Ŧ	Ŧ	F	П	4	F		125 126	П	7	$\dashv$	7	$\exists$	7	4	+	$\exists$		
	_	26 27	╫	╫	t	t	$\vdash$				Н	E		77	Ι	$\pm$	1	İ	1	土	上		╛	t		127		$\exists$	$\pm$	1	#	1	コ	1	コ		
		28		-	F	F	F		H		$\Box$	F		78 79	F	Ŧ	+	+	Ŧ	╀	-	Н	$\dashv$	ŀ		128 129	Н	ᅱ	+	+	+	┨	+	+	$\dashv$		
		23 35 5	I			上		L	上					80	Т	t	1	#	1	丰			ゴ	ļ		130			#	1	1	7	1	1	ゴ		
		31	╫	╟	╀	╀╌	╀	╀	┝	$\vdash$	Н	┢	┥	81 82		╁	+	╁	┿	+	╁╴	Н	$\dashv$	ŀ		131 132		$\dashv$	+	+	$\dashv$	+	士	+	-		
		33	Π	#	Ļ	丰	L	L	L		Ħ	F		83	I	1	1	Ţ	Ţ	Ŧ	F	П		F		133 134		$\Box$	7	7	$\dashv$	4	$\dashv$	$\dashv$	$\exists$		
		34 35	-	╢	╁	╁	╁	╁	┝	$\vdash$	Н	$\vdash$	ㅓ	84 85		t	$\dagger$	$^{+}$	$\dagger$	$\pm$	士	$\Box$		t		135			士	1	コ	1	$\exists$	#			
		36 37		L	T	Ŧ	1		F		$\Box$	F		86 87		Ŧ	Ŧ	Ŧ	ļ	Ŧ	F	$\vdash$	$\dashv$	-		136 137	Н		+	┧	╬	+	+	╁	$\dashv$		
		38	П		L	土	上	上			H	E		88		İ	#	#	#	丰	口	Ħ	コ			138			$\Box$	コ	#	7	#	1	コ		
		39 40	H	$\blacksquare$	F	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н	$\vdash$	_	89 90		╀	╀	╁	╀	╀	╀	Н	$\dashv$	ŀ	_	139 140		$\dashv$	+	+	+	+	+	+	ᅱ		
		41	П		t	1	1		L		口	F		91	T	#	#	#	#	#	-	H	口	٦.		141		$\Box$		7	4	7	7	7	$\exists$		
		42		╫	+	+	╁	+	+		Н	$\vdash$	_	92 93	Ι	$\pm$	$\pm$	$\pm$	士	$\pm$	t	H	$\exists$	ŀ		143				1	$\exists$	_	$\exists$	1	ゴ		
		44		$\mathbb{T}$	Ŧ	F	F	F	F	F	H	F		94 95	Ι	Ŧ	7	Ŧ	Ŧ	Ŧ	F	F	H	F		144		Н	$\dashv$	+	+	$\dashv$	+	+	$\dashv$		
		45 46	П	$\parallel$	t	士	Ė	L	L	上	H	E		98	Ι	#	#	‡	#	#	t	Ħ	口	ļ		146				#	コ	コ	コ	#	$\exists$	•	
		48				F	F	+	+	$\vdash$	Н	-	-	97 98		+	+	+	+	+	+	Н	H	ŀ		147 148		Н		1	$\pm$	$\exists$	士	士	Ⅎ		
		49	IV.	17		丰	L	L	F	F	口	ļ	$\Box$	8	1	1	#	#	#	Ŧ	F	П	$\square$	F		149 150		П	H	7	$\dashv$	7	4	7	$\dashv$		
		50	×	١V	1	1	1	1_	ŧ_	1_	ட	- L		100	4	L.	┸	上	上	۰.	1.			L		130	1	ш							_		